

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Изделие  
Търговско наименование : ТЕРМОФЛЕКС® EPS F

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Професионална употреба  
Спецификация на промишлено/професионално използване : Широко разпространена употреба  
Употреба на веществото/сместа : Висококачествен трудно горим топлоизолационен материал от експандиран полистирен (EPS), нарязан във формата на плочи. Плочите са изключително подходящи и оптимизирани за топлинно изолиране на фасади като елемент от интегрирана топлоизолационна система. Препоръчват се освен това за монтаж на окачени и вентилирани фасади или като вградена в конструкцията топлоизолация. Подходящи са при топлоизолиране на вътрешни стени, граничещи с неопотляеми пространства.

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Марисан и Колев АД  
Източна промишлена зона; ул. Калнъ дере 15  
7009 Русе - България  
Т +359-82-519 721  
[office@marisanbg.com](mailto:office@marisanbg.com) - <http://www.marisanbg.com/bg>

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Некласифициран

#### Физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

#### 2.2. Елементи на етикета

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Неприложимо етикетирание

#### 2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещество

Не е приложимо

#### 3.2. Смес

# ТЕРМОФЛЕКС® EPS F

## информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
POLYSTYRENE	(CAS №) 9003-53-6	100	Некласифициран

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- Първа помощ при контакт с кожата : Да се измие кожата с много вода.
- Първа помощ при контакт с очите : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.
- Първа помощ при поглъщане : При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

#### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична допълнителна информация

#### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства : Пулверизирана вода. Сух прах. Пяна.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

#### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

##### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

##### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Продукта да се събере по механичен начин.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

#### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1. Параметри на контрол

Няма налична допълнителна информация

# ТЕРМОФЛЕКС® EPS F

## информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

### 8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол	: Да се осигури добро проветряване на работното място.
Защита на ръцете	: Защитни ръкавици
Защита на очите	: Предпазни очила
Защита на кожата и тялото	: Да се носи подходящо предпазно облекло
Дихателна защита	: При недостатъчна вентилация да се използва подходящ респираторен апарат
Контрол на експозицията в околната среда	: Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърд
Цвят	: бял.
Мирис	: без мирис.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: > 100 °C
Точка на замръзване	: Не е приложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Не е приложимо
Температура на самозапалване	: Не е приложимо
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Незапалим
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Не е приложимо
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Не е приложимо
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Не е приложимо

### 9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

# ТЕРМОФЛЕКС® EPS F

## информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	: Некласифициран
Корозивност/дразнене на кожата	: Некласифициран
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Некласифициран
Респираторна или кожна сенсибилизация	: Некласифициран
Мутагенност на зародишните клетки	: Некласифициран
Канцерогенност	: Некласифициран
Репродуктивна токсичност	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Некласифициран
Опасност при вдишване	: Некласифициран

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

Екология - общо	: Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.
-----------------	--

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

#### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

#### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

#### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

#### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци	: Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.
---------------------------------	--

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН (ADR)	: Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (IMDG)	: Не е приложимо
ООН-No. (IATA)	: Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (ADN)	: Не е приложимо
Номер по списъка на ООН (RID)	: Не е приложимо

#### 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR)	: Не е приложимо
Точно превозно наименование (IMDG)	: Не е приложимо
Точно превозно наименование (IATA)	: Не е приложимо
Точно превозно наименование (ADN)	: Не е приложимо
Точно превозно наименование (RID)	: Не е приложимо

#### 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

# ТЕРМОФЛЕКС® EPS F

## информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : Не е приложимо

### IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : Не е приложимо

### IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : Не е приложимо

### ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : Не е приложимо

### RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : Не е приложимо

#### 14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : Не е приложимо  
Опаковъчна група (IMDG) : Не е приложимо  
Опаковъчна група (IATA) : Не е приложимо  
Опаковъчна група (ADN) : Не е приложимо  
Опаковъчна група (RID) : Не е приложимо

#### 14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не  
Морски замърсител : Не  
Друга информация : Няма допълнителна налична информация

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

##### - Сухопътен транспорт

Не е приложимо

##### - Морски транспорт

Не е приложимо

##### - Въздушен транспорт

Не е приложимо

##### - Вътрешен воден транспорт

Не е приложимо

##### - Железопътен транспорт

Не е приложимо

#### 14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL и съгласно кода IBC

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Наредби на ЕС

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]  
Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]  
Национални разпоредби

### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

За това вещество е направена оценка на безопасността му

# ТЕРМОФЛЕКС® EPS F

## информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Съгласно Здравна оценка за приложимост на топлоизолационни материали от 28.09.2006г. продуктът не създава условия за възникване на здравен риск.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

*Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта*